

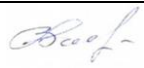
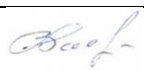



Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/ выпускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Провести актуализацию РПД с изменением п. 4.1 и п. 13 в части использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий	Варнаков В.В.		31.08.22г.
2	Провести актуализацию РПД с изменением п. 4.1 и п. 13 в части использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий	Варнаков В.В.		30.08.23г.
3	Провести актуализацию РПД с изменением п. 4.1 и п. 13 в части использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий	Варнаков В.В.		29.08.24г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цели освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся знаний об организации и осуществлении органами Государственной противопожарной службы (ГПС) МЧС России уголовно-процессуальной деятельности при расследовании дел о пожарах и установлении причин и других обстоятельств возникновения и развития пожаров при взаимодействии с другими службами ГПС и иными правоохранительными органами Российской Федерации.

Задачи освоения дисциплины:

- усвоить основы пожарной безопасности;
- уяснить способы выполнения задач по борьбе с пожарами;
- освоить основы проведения осмотра места пожара.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Дисциплина «Расследование пожаров» относится к вариативной части. Данная дисциплина является одной из профилирующих дисциплин в системе подготовки бакалавра по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность».

Дисциплина читается в 9-ом семестре 5-ого курса студентам очно-заочной формы обучения и базируется на следующих предшествующих учебных дисциплинах:

- «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности»;
- «Опасные природные процессы»;
- «Проектная деятельность»;
- «Прогнозирование опасных факторов пожара»;
- «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»;
- «Пожарная безопасность электроустановок»;
- «Пожарная тактика»;
- «Научно-исследовательская работа».


Для освоения дисциплины студент должен иметь следующие «входные» знания, умения, навыки и компетенции:

- способность работать самостоятельно;
- способность принимать участие в инженерных разработках среднего уровня сложности в составе коллектива;
- способностью использовать методы расчетов элементов технологического оборудования по критериям работоспособности и надежности.

Результаты освоения дисциплины будут необходимы для дальнейшего процесса обучения в рамках поэтапного формирования компетенций при изучении следующих специальных дисциплин:


- «Огнестойкость строительных конструкций»;
- «Преддипломная практика»;

а также для прохождения государственной итоговой аттестации.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК – 5 - способность ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные положения Конституции Российской Федерации; • правовое положение сотрудника государственного пожарного надзора, его права и обязанности при расследовании преступлений, связанных с пожарами; • действующее законодательство, а также подзаконные акты, регламентирующие деятельность государственного инспектора по пожарному надзору; • процессуальный порядок возбуждения и отказа в возбуждении уголовного дела; • методику проведения осмотра места пожара; • основания и процессуальный порядок производства следственных действий при расследовании дел о пожарах; • пути и методы совершенствования правовой работы по предупреждению пожаров, а также повышения эффективности борьбы с ними. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • проводить в соответствии с действующим законодательством расследование дел по пожарам; • использовать в практической деятельности правовые нормы, статьи административного, уголовного и уголовно-процессуального кодексов; • проводить все необходимые следственные действия в целях всестороннего, полного и объективного исследования обстоятельств совершенного преступления; • принимать предусмотренные законом меры к возмещению материального ущерба, причиненного преступлением; • выявлять причины и условия, способствующие совершению преступления, вносить предложения по их устранению. <p>Владеть:</p> <p>методами совершенствования правовой работы по предупреждению пожаров, а также повышения эффективности борьбы с ними.</p>
ПК – 7 - способность организовывать и проводить	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные положения Конституции Российской Федерации;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


<p>техническое обслуживание, ремонт, консервацию и хранение средств защиты, контролировать состояние используемых средств защиты, принимать решения по замене (регенерации) средства защиты</p>	<ul style="list-style-type: none"> • правовое положение сотрудника государственного пожарного надзора, его права и обязанности при расследовании преступлений, связанных с пожарами; • действующее законодательство, а также подзаконные акты, регламентирующие деятельность государственного инспектора по пожарному надзору; • процессуальный порядок возбуждения и отказа в возбуждении уголовного дела; • методику проведения осмотра места пожара; • основания и процессуальный порядок производства следственных действий при расследовании дел о пожарах; • пути и методы совершенствования правовой работы по предупреждению пожаров, а также повышения эффективности борьбы с ними. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • проводить в соответствии с действующим законодательством расследование дел по пожарам; • использовать в практической деятельности правовые нормы, статьи административного, уголовного и уголовно-процессуального кодексов; • проводить все необходимые следственные действия в целях всестороннего, полного и объективного исследования обстоятельств совершенного преступления; • принимать предусмотренные законом меры к возмещению материального ущерба, причиненного преступлением; • выявлять причины и условия, способствующие совершению преступления, вносить предложения по их устранению. <p>Владеть:</p> <p>методами совершенствования правовой работы по предупреждению пожаров, а также повышения эффективности борьбы с ними.</p>
---	--

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 2 ЗЕ.

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах)

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения <u>очно-заочная</u>)			
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам		
		7	8	9
1	2	3	4	4
Контактная работа обучающихся с преподавателем в	18	-	-	18

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


соответствии с УП				
Аудиторные занятия:	18	-	-	18
лекции	10	-	-	10
Семинары и практические занятия	8	-	-	8
Лабораторные работы, практикумы	-	-	-	-
Самостоятельная работа	54	-	-	54
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др.(не менее 2 видов)	доклад тестирование собеседование	-	-	доклад тестирование собеседование
Курсовая работа	-	-	-	-
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	зачёт	-	-	зачёт
Всего часов по дисциплине	72	-	-	72

*В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения.


4.3. Содержание дисциплины (модуля.) Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения _____ очно-заочная _____

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий				Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия						
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы				
1	2	3	4	5	6	7		
Тема 1.Методические осно	8	2	2	-	-	5	Собеседование	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

вы осмотра места пожара							
Тема 2. Установление очага и параметров динамики пожара	8	2	2	-	-	5	Собеседование Доклад
Тема 3. Проверка версий о механизме возникновения и развития пожара	7	2	2	-	-	5	Собеседование
Тема 4. Расчетные методы и современные информационные технологии, применяемые при расследовании пожаров	7	2	2	-	-	5	Собеседование Тестирование
Тема 5. Подготовка заключений технического специалиста и пожарно-технического эксперта	7	2	2	-	-	5	Собеседование Доклад
Тема 6. Методика расследования преступлений и правонарушений (общие положения)	7	2	2	-	-	5	Собеседование
Тема 7. Процессуальная деятельность органов ГПС в стадии возбуждения уголовного дела по фактам пожаров	7	2	2	-	-	5	Собеседование
Тема 8. Расследование преступлений, сопряженных с пожарами	7	2	2	-	-	5	Собеседование Тестирование
Тема 9. Особенности, цели, задачи и организация административных расследований.	7	1	1	-	-	7	Собеседование
Тема 10. Научные основы расследования	7	1	1	-	-	7	Собеседование

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

преступлений							
Итого	72	18	18	-	-	54	-

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Тема 1. Методические основы осмотра места пожара

Значение осмотра места происшествия для решения задач расследования.

Основания, цель и задачи осмотра места происшествия.

Нормативные документы, регламентирующие порядок осмотра.

Участники осмотра. Участие специалистов в осмотре места пожара.

Особенности тактики осмотра места пожара.

Порядок осмотра.

Характеристики зон развития пожара.

Обнаружение и описание следов пожара на строительных конструкциях, технологическом оборудовании и других предметах.

Особенности осмотра элементов электросети и электрооборудования.

Техническое обеспечение осмотра места пожара.

Фиксация результатов осмотра места пожара. Протокол осмотра.

Выполнение схем, рисунков и эскизов при осмотре места пожара.

Особенности фото- и видеосъемки при осмотре места пожара.

Стадии осмотра места пожара. Статический и динамический осмотр.

Планирование осмотра.

Роль следственных версий при осмотре места происшествия.

Понятие очага пожара.

Выявление признаков очага пожара и направленности распространения горения.

Осмотр территории, строительных конструкций, технологического и электрического оборудования.

Осмотр транспортных средств.

Осмотр предметов и документов, фиксация результатов их осмотра.

Особенности упаковки, хранения и транспортировки объектов, изымаемых с места пожара.

Предварительные исследования на месте происшествия и в лабораторных условиях: понятие и методическое обеспечение.

Использование результатов предварительных исследований в доказывании.

Тема 2. Установление очага и параметров динамики пожара

Общая методика установления очага пожара.

Источники информации для определения местоположения очага пожара.

Формирование очаговых признаков и признаков направленности распространения горения в процессе развития пожара.

Влияние на формирование очаговых признаков условий воздухообмена, архитектурно-строительных особенностей здания, пожароопасных свойств материалов, других факторов.

Дифференциация очага пожара и очагов горения.


Методы и методики экспертных исследований.

Специальные методы и методики пожарно-технических исследований.

Выявление характера и степени термических поражений на основе визуального осмотра объектов.

Лабораторные инструментальные методы и аппаратура для исследования материалов и изделий с целью получения информации, необходимой для установления очага пожара.

Идентификационные и диагностические исследования предметов, веществ и материалов,

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

изъятых с места пожара. Полевые и лабораторные методы обнаружения и идентификации легковоспламеняющихся и горючих жидкостей. Возможности обнаружения и идентификации нетрадиционных инициаторов горения.

Методы исследования обугленных остатков древесины и композиционных древесных материалов.

Методы исследования строительных конструкций и изделий из металлов и сплавов.

Методы исследования лакокрасочных покрытий и остатков полимерных материалов после пожара.

Методы исследования обожженных и необожженных строительных материалов.

Методы исследования бетонных и железобетонных конструкций и изделий.

Методы исследования объектов электротехнического назначения (кабельных изделий, устройств электрозащиты, электронагревательных устройств, средств коммутации, трансформаторов и электродвигателей, радиоэлектронных изделий и др.).

Методы исследования остатков горючих жидкостей и других веществ, инициирующих и ускоряющих горение.

Анализ данных об исходной пожарной нагрузке объекта пожара и динамике развития горения при установлении местоположения очага пожара.

Учет данных о распределении пожарной нагрузки на месте пожара и сопоставление их с данными по зонам термических поражений материалов и конструкций. Учет конструктивных особенностей здания, возможностей формирования и сохранения очаговых признаков, показаний свидетелей. Анализ совокупности полученной информации и формирование вывода об очаге пожара.

Особенности установления местоположения очага пожара на транспортных средствах.

Тема 3. Проверка версий о механизме возникновения и развития пожара

Понятие причины пожара и механизма возникновения горения в очаге пожара.

Следственные и экспертные версии, их классификация. Основания для выдвижения версий. Прямые и косвенные признаки.

Поджог как причина пожара;

Метод исключения при проверке версий и механизме возникновения пожара.

Источники зажигания, их классификация, условия образования.

Общая методика диагностического исследования механизма возникновения и развития пожара.

Особенности проверки версий о причастности к возникновению пожара отдельных видов источников зажигания (электрической природы, технологической природы, самовозгорания, природных явлений).

Специальные методы и методики пожарно-технических исследований, используемые при проверке версий о механизме возникновения пожара.

Экспериментальное исследование механизма возникновения и развития пожара.

Особенности экспертного исследования пожаров транспортных средств: автомобилей, железнодорожных вагонов и локомотивов, городского электротранспорта, морских и речных судов.

Тема 4. Инженерные расчеты и современные информационные технологии используемые при расследовании пожаров


Автоматизированные информационные и информационно-поисковые системы в работе пожарно-технического эксперта специалиста, исследующего обстоятельства пожара.

Принципы использования расчетных оценок при решении задач, возникающих при производстве пожарно-технической экспертизы.

Определение пожароопасных параметров источников зажигания.

Определение пожароопасных характеристик горючих и взрывоопасных сред.

Оценка пожароопасных последствий аварийных режимов электрической природы.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Оценка динамики прогрева материалов за счет теплопроводности.

Оценка последствий воздействия лучистого и конвективного теплопереноса на твердые и жидкие вещества и материалы.

Прогнозирование обрушения строительных конструкций при тепловом воздействии.

Прогнозирование теплового самовозгорания веществ и материалов.

Расчетные оценки параметров локализации и ликвидации пожара первичными средствами пожаротушения, стационарными установками пожаротушения, силами и средствами пожарных подразделений.

Автоматизированное рабочее место пожарно-технического эксперта, специалиста: организация, ресурсное информационное обеспечение, использование в практической деятельности. Пакеты прикладных программ для выполнения инженерных расчетов по профилактике и тушению пожаров, расчетов теплофизических и электротехнических параметров, для выдвижения и проверки версий о причине пожара, составления заключения эксперта.

Тема 5. Подготовка заключения технического специалиста и пожарно-технического эксперта

Заключение специалиста о причине пожара: структура, содержание, процессуальное значение. Вопросы, решаемые в рамках исследования.

Порядок подготовки заключения о причине пожара сотрудниками ГПС. Виды экспертиз, назначаемых при расследовании дел о пожарах. Основания и порядок назначения пожарно-технической экспертизы.

Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической экспертизы.

Изучение и систематизация представленных материалов.

Проведение экспертных исследований веществ, материалов и предметов. Анализ получаемых в исследованиях результатов с точки зрения их информативности для решения поставленных вопросов.

Форма выводов эксперта (категорический, вероятный, условный) и особенности их формулирования при ответах на вопросы об очаге пожара, о механизме возникновения пожара и динамике его развития, об условиях, способствовавших возникновению и развитию пожара.

Оформление заключения пожарно-технического эксперта.

Использование заключения пожарно-технического эксперта в доказывании по уголовным, гражданским, арбитражным и административным делам.

Проведение пожарно-технической экспертизы на стадии предварительного следствия и при судебном разбирательстве.

Тема 6. Методика расследования преступлений и правонарушений

Понятие криминалистической методики, ее связь с другими разделами криминалистики. Криминалистическая характеристика преступлений: структура, характеристика элементов.

Следственные ситуации и их типизация.

Порядок проведения предварительного расследования; стадии уголовного процесса; предмет доказывания; следственные действия.


Понятие и классификация тактических приемов.

Криминалистические версии

Выявление и устранение условий, способствовавших совершению преступления.

Планирование предварительного расследования, его этапы. Организация предварительного расследования: следственно-оперативные группы, специализированные подразделения.

Технико-криминалистическое обеспечение выявления, раскрытия и расследования

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

преступлений.

Особенности организации административного расследования.

Тема 7. Уголовно- процессуальная деятельность ГПС в стадии возбуждения уголовного дела

Стадия возбуждения уголовного дела: сущность, задачи и проблемы правового регулирования; принятие мер по предотвращению или пресечению преступления, закреплению следов преступления.

Поводы и основания к возбуждению уголовного дела. Понятие, задачи, содержание и сроки проверки по факту пожара в стадии возбуждения уголовного дела. 'Процессуальное закрепление окончания проверки

Осмотр места происшествия со следами пожара. Получение объяснений, истребование материалов и документов.

Обнаружение и проверка версий о причине пожара. Проверка версии о поджоге; прямые и косвенные квалифицирующие признаки поджога. Неотложные действия при наличии оснований для версии о поджоге.

Квалификация преступления, связанного с пожаром, в соответствии с УК РФ. Отказ в возбуждении уголовного дела,

Иные решения, принимаемые по результатам проверки по факту пожара.

Процессуальные гарантии-законности и обоснованности процессуального решения, принимаемого по результатам проверки по факту пожара. Формы предварительного расследования дел по преступлениям, связанным с пожарами. Дознание и предварительное следствие.

Полномочия сотрудника ГПС как органа дознания. Взаимодействие следователя и органа дознания.

Подследственность и ее виды; признаки подследственности.

Передача дел по подследственности.

Тема 8. Расследование преступлений, сопряженных с пожарами

Деятельность органа дознания по делам, по которым производство предварительного следствия обязательно.

Составы преступлений, связанных с пожарами, по которым производство предварительного следствия обязательно. Досудебная подготовка материалов в протокольной форме: порядок и объем работы. Срок производства дознания.

Перечень неотложных следственных действий, производимых сотрудником ГПС: осмотр места происшествия; допрос потерпевшего, подозреваемого, свидетеля; обыск; выемка; задержание подозреваемого.

Порядок составления процессуальных документов при производстве дознания. Исполнение поручений следователя органом дознания по делам, связанным с пожарами.

Деятельность сотрудника ГПС в составе следственно-оперативной группы.


Деятельность органа дознания по делам, по которым производство предварительного следствия не обязательно.

Составы преступлений, связанных с пожарами, по которым производство предварительного следствия не обязательно. Общие условия и порядок производства дознания.

Следственные действия (очная ставка, предъявление для опознания, наложение ареста на имущество, следственный эксперимент, проверка показаний на месте). Условия и порядок назначения экспертиз.

Следственные версии о причине пожара, обстоятельствах его возникновения и развития, о виновных лицах, об условиях, способствовавших возникновению и развитию пожара.

Сущность и значение привлечения в качестве обвиняемого; процессуальный порядок привлечения в качестве обвиняемого. Предъявление обвинения; допрос обвиняемого;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

изменение и дополнение обвинения. Меры пресечения: основания и процессуальный порядок применения; изменение и отмена меры пресечения.

Основания и порядок приостановления дознания, Возобновление дознания по приостановленному делу. Понятие и виды окончания дознания. Обвинительное заключение. Прекращение уголовного дела.

Тема 9. Особенности, цели, задачи и организация административных расследований

Составы административных правонарушений в области пожарной безопасности. Подведомственность рассмотрения административных дел. Полномочия сотрудников ГПС как представителей надзорного органа.

Поводы и основания к возбуждению административного дела. Меры обеспечения административного производства. Порядок составления протоколов об административных правонарушениях.

Понятие, задачи, содержание и сроки административных расследований по факту нарушения требований пожарной безопасности. Процессуальное закрепление результатов административных расследований.

Цель, задачи и порядок рассмотрения административных дел, жалоб. Сроки рассмотрения административных дел и жалоб, принимаемые решения.

Порядок исполнительного производства по административным делам.

Процессуальные действия, проводимые в рамках административного производства (назначение экспертиз, опрос свидетелей, истребование необходимых материалов, привод, отбор проб образцов).

Взаимодействие с другими правоохранительными и надзорными органами в рамках административного делопроизводства.

Тема 10. Научные основы расследования преступлений и правонарушений.

Основные положения криминалистики.

Криминалистика как научная основа исследования обстоятельств преступлений и других общественно опасных происшествий.

История развития криминалистики в России и за рубежом.

Классификация методов криминалистики, общенаучные и специальные методы. Система криминалистики (криминалистическая техника, тактика и методика).

Криминалистическая диагностика и идентификация.

Понятие, задачи и сущность криминалистической идентификации; идентификационные признаки;

виды и формы криминалистической идентификации;

этапы идентификационного исследования.

Понятие, задачи и сущность криминалистической диагностики;

формы диагностических исследований и их этапы.

Субъекты криминалистической диагностики и идентификации.

Практическое значение идентификации и диагностики в раскрытии и расследовании преступлений.


6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема №1. Правовой статус государственной противопожарной службы при расследовании дел по пожарам.

Вопросы к теме:

1. Деятельность органов Государственной противопожарной службы при расследовании преступлений по делам о пожарах.

2. Компетенция органов дознания системы Государственной противопожарной службы в уголовном судопроизводстве.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

3. Права и обязанности дознавателя в уголовном процессе.
4. Пределы полномочий начальника органа дознания, его правовой статус.
5. Нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность сотрудника
6. Государственной противопожарной службы при расследовании преступлений по делам о пожарах.
7. Порядок взаимодействия подразделений Государственной противопожарной службы с органами внутренних дел при расследовании преступлений, связанных с пожарами.

Тема №2. Осмотр места пожара. Очаг пожара и его признаки.

Вопросы к теме:

1. Цели и задачи осмотра места происшествия (пожара).
2. Методика и тактика проведения осмотра места происшествия (пожара). Протокол осмотра места происшествия (пожара) и его характеристика.
3. Изъятие, упаковка и сохранение вещественных доказательств.
4. Выяснение обстановки и обстоятельств, предшествующих возникновению пожара. Влияние предела огнестойкости строительных конструкций на развитие пожара.
5. Зоны развития пожара, их характеристики. Установление очага пожара. Причины образования очаговых признаков при пожаре в зоне действия высокой температуры.
6. Понятие, задачи и логическое построение версий о причинах пожара. Основания для выдвижения и проверки версий о возникновении пожара вследствие неосторожного обращения с огнем или преступного нарушения требований пожарной безопасности.
7. Уголовно-процессуальный кодекс РФ (от 18.12.2001 г. № 174-ФЗ с последующими изменениями и дополнениями по состоянию на 2006 г.). Работа с альбомом схем по осмотру места пожара.
8. Составление планов и схем условного места пожара. Процессуальное оформление условного места пожара. Отработка версий о причинах возникновения пожара.

Темы докладов:

- Общая методика установления очага пожара.
- Источники информации для определения местоположения очага пожара.


Тема №3. Процессуальный порядок возбуждения и отказа в возбуждении уголовного дела по делам о преступлениях, связанных с пожарами.

Вопросы к теме:

1. Порядок приема, регистрации, разрешения и учета сообщений о преступлениях, связанных с пожарами и иной информацией о пожарах.
2. Возбуждение уголовного дела – начальная стадия уголовного процесса.
3. Сущность, задачи и значение стадии возбуждения уголовного дела.
4. Органы и лица, имеющие право возбуждать уголовные дела. Поводы и основания возбуждения уголовного дела по пожару. Процессуальный порядок возбуждения и отказа в возбуждении уголовного дела.
5. Понятие и признаки подследственности. Реализация материалов об отказе в возбуждении уголовного дела.
6. Меры по установлению и устранению причин преступлений, связанных с пожарами, и условий, способствующих их совершению.
7. Организация работы по возмещению материального ущерба. Возмещение материального ущерба, причиненного пожаром, оформляемые документы и их характеристика.

Тема №4. Основания и процессуальный порядок производства следственных действий при расследовании дел по пожарам.

Вопросы к теме:

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. Понятие и виды следственных действий. Основания и процессуальный порядок проведения следственных действий: допрос свидетеля, подозреваемого и потерпевшего.
2. Процессуальное закрепление допроса свидетеля, подозреваемого и потерпевшего. Особенности допроса несовершеннолетних лиц.
3. Основание, цель, порядок и особенности производства: освидетельствования, обыска и выемки.
4. Процессуальное закрепление освидетельствования, обыска и выемки.
5. Процессуальный порядок задержания лица, подозреваемого в совершении преступления.

Тема №5. Пожарно–техническая экспертиза.

Вопросы к теме:

1. Понятие, сущность и задачи пожарно-технической экспертизы. Виды пожарно-технической экспертизы.
2. Подготовка материалов для назначения и проведения пожарно-технической экспертизы.
3. Процессуальное положение эксперта и пожарно-технического специалиста в уголовном судопроизводстве.
4. Осмотр места пожара экспертом и определение очага его возникновения. Выдвижение экспертом версий и установление причины пожара. Процессуальный порядок закрепления результатов экспертного исследования, оформляемые документы и их характеристика.
5. Работа эксперта с материалами уголовного дела по преступлению, связанному с пожаром.

Темы докладов:

- Понятие криминалистической методики, ее связь с другими разделами криминалистики.
- Криминалистическая характеристика преступлений: структура, характеристика элементов.

7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ


Данный вид работы не предусмотрен УП.

8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ


Данный вид работы не предусмотрен УП.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

1. Криминалистическая характеристика поджогов и преступных нарушений требований пожарной безопасности.
2. Доказательства в уголовном процессе и их значение.
3. Доказательства по делам о пожарах. Методика собирания, оценки и использования доказательств.
4. Вещественные доказательства по делам о пожарах, их изучение и хранение.
5. Методика и тактика осмотра места пожара.
6. Порядок производства осмотра места пожара
7. Организация работы по осмотру места пожара.
8. Цели и задачи осмотра места пожара.
9. Стадии осмотра места пожара и их характеристика.
10. Установление очага пожара.
11. Очаг пожара, его признаки и отличительные особенности.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

12. Исследование очага пожара.
13. Очаговый конус и его признаки.
14. Причины образования очаговых признаков.
15. Признаки очага, образующегося над местом возникновения пожара.
16. Следы горения в очаге пожара при недостаточном газообмене.
17. Следы горения в очаге пожара при благоприятных условиях.
18. Признаки очага пожара на производственном или специальном оборудовании.
19. Признаки очага пожара на оборудовании в помещениях.
20. Признаки направленности распространения горения.
21. Определение очага пожара по признакам наибольших термических поражений.
22. Определение очаговых признаков по разрушениям деревянных конструкций.
23. Определение очаговых признаков по разрушениям металлических конструкций.
24. Определение очаговых признаков по строительным и искусственным материалам.
25. Фиксация результатов осмотра места пожара, порядок изъятия и оформления вещественных доказательств.
26. Составление планов и схем места происшествия, их значение в расследовании дел о пожарах.
27. Протокол осмотра места пожара, его структура и требования к его содержанию.
28. Следственный осмотр и его виды.
29. Выдвижение следственных версий по делам о пожарах.
30. Методика выдвижения и проверки версий о причине пожара.
31. Основания для выдвижения и проверки версий о возникновении пожара в результате поджога.
32. Определение очага пожара по показаниям очевидцев (свидетелей) и термическим признакам.
33. Выявление обстановки и обстоятельств, предшествующих возникновению пожара.
34. Причины пожаров и источники зажигания.
35. Участие специалиста в следственных действиях по делам о пожарах.
36. Заключение сотрудников пожарной охраны о причине пожаров.
37. Нормативно-правовые акты, регламентирующие уголовно-процессуальную деятельность органов Государственной противопожарной службы.
38. Поводы и основания к возбуждению уголовного дела по пожару.
39. Основания для отказа в возбуждении уголовного дела.
40. Сущность и виды уголовно-процессуальной деятельности органов Государственной противопожарной службы.
41. Проверка заявлений и сообщений о пожаре.
42. Производство дознания по делам о пожарах.
43. Неотложные следственные действия по делам, по которым производство предварительного следствия обязательно.
44. Процессуальный порядок передачи органами Государственной противопожарной службы материалов уголовного дела по подследственности.
45. Исполнение указаний прокурора и поручений следователя.
46. Прокурорский надзор за законностью возбуждения уголовного дела.
47. Задачи взаимодействия органов внутренних дел и органов ГПС при расследовании преступлений по делам о пожарах.
48. Органы и должностные лица, имеющие право возбуждать уголовные дела, связанные с пожаром.
49. Задачи следствия и дознания при расследовании дел о пожарах.


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

50. Процессуальный порядок производства осмотра места пожара, права и обязанности лиц, участвующих в производстве осмотра.
51. Основание и порядок производства освидетельствования по делам о пожарах. Следственное и медицинское освидетельствование, их отличие.
52. Процессуальный порядок осмотра и освидетельствования и оформляемые при этом процессуальные документы.
53. Процессуальный порядок допроса свидетеля, потерпевшего и подозреваемого, их права и обязанности.
54. Процессуальный порядок и тактические приемы производства обыска.
55. Процессуальный порядок и тактические приемы производства выемки.
56. Процессуальный порядок задержания подозреваемого. Права и обязанности подозреваемого и лиц, участвующих в задержании.
57. Установление причин и условий, способствующих совершению преступлений, связанных с пожарами.
58. Порядок возмещения материального ущерба от пожара.


10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения очно-заочная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (<i>проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.</i>)	Объем в часах	Форма контроля (<i>проверка решения задач, реферата и др.</i>)
Тема 1. Методические основы осмотра места пожара	Проработка учебного материала для собеседования	5	Собеседование зачет
Тема 2. Установление очага и параметров динамики пожара	Проработка учебного материала для собеседования Подготовка доклада	5	Собеседование Доклад зачет
Тема 3. Проверка версий о механизме возникновения и развития пожара	Проработка учебного материала для собеседования	5	Собеседование зачет
Тема 4. Расчетные методы и современные информационные технологии, применяемые при расследовании пожаров	Проработка учебного материала для собеседования и тестирования	5	Собеседование Тестирование зачет
Тема 5. Подготовка заключений технического специалиста и пожарно-технического эксперта	Проработка учебного материала для собеседования Подготовка доклада	5	Собеседование Доклад зачет
Тема 6. Методика расследования преступлений и правонарушений (общие положения)	Проработка учебного материала для собеседования	5	Собеседование зачет
Тема 7. Процессуальная деятельность органов ГПС в	Проработка учебного материала для	5	Собеседование зачет

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

стадии возбуждения уголовного дела по фактам пожаров	собеседования		
Тема 8. Расследование преступлений, сопряженных с пожарами	Проработка учебного материала для собеседования и тестирования	5	Собеседование Тестирование зачет
Тема 9. Особенности, цели, задачи и организация административных расследований.	Проработка учебного материала для собеседования	7	Собеседование зачет
Тема 10. Научные основы расследования преступлений	Проработка учебного материала для собеседования Подготовка к сдаче зачета	7	Собеседование зачет

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

II. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

основная:

1. Данилина, Н. Е. Расследование пожаров : учебное пособие / Н. Е. Данилина. — Тольятти : ТГУ, 2018. — 214 с. — ISBN 978-5-8259-1371-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139726>
2. Мистюков, И. А. Расследование и экспертиза пожаров : учебное пособие / И. А. Мистюков, А. Н. Кроль. — Кемерово : КемГУ, 2017. — 162 с. — ISBN 979-5-89289-137-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/102670>
3. Экспертиза пожаров : учебное пособие / А. А. Богданов, А. Н. Лагунов, М. В. Елфимова, Л. В. Долгушина. — Железногорск : СПСА, 2020. — 148 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170755>

дополнительная:

1. Беляков Г. И. Пожарная безопасность : Учебное пособие для вузов / Беляков Геннадий Иванович; Беляков Г. И. - Москва : Юрайт, 2021. - 143 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/469908>
2. Молодые учёные в решении актуальных проблем безопасности : материалы конференции / составители А. А. Мельник [и др.]. — Железногорск : СПСА, 2015. — 236 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170705>
3. Экспертиза пожаров. Практикум : учебное пособие / А. А. Богданов, А. Н. Лагунов, М. В. Елфимова, Л. В. Долгушина. — Железногорск : СПСА, 2020. — 49 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170756>

учебно-методическая литература:

1. Варнаков Д. В. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Расследование пожаров» для направления 20.03.01 «Техносферная безопасность» всех форм обучения / Д. В. Варнаков; УлГУ, ИФФВТ. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 140 КБ). - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/8852>

б) Программное обеспечение:


1. MSOffice

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы:

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. IPRbooks : электронно-библиотечная система : сайт / группа компаний Ай Пи Ар Медиа. - Саратов, [2021]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. ЮРАЙТ : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2021]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. Консультант студента : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2021]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2021]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2021]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон.дан. - Москва :КонсультантПлюс, [2021].

3. Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2021]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. – Москва, [2021]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. «Grebennikon» : электронная библиотека / ИД Гребенников. – Москва, [2021]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. Национальная электронная библиотека : электронная библиотека : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры РФ ; РГБ. – Москва, [2021]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. SMART Imagebase // EBSCOhost : [портал]. – URL: <https://ebco.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://window.edu.ru/> . – Текст : электронный.

6.2. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. Электронная библиотека УлГУ : модуль АБИС Mega-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Согласовано:


зам. нач. грот | *Ключкова АВ* | *[подпись]* 9.06.2021

 Должность сотрудника УИТиТФИО ФИО подпись дата

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Аудитории для проведения лекций, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельных работ, групповых и индивидуальных консультаций.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

предоставления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе. Перечень оборудования, используемого в учебном процессе, указывается в соответствии со сведениями о материально-техническом обеспечении и оснащенности образовательного процесса, размещенными на официальном сайте УлГУ в разделе «Сведения об образовательной организации».

13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации. В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.


Разработчик

 _____
подпись

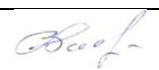
ст. преподаватель каф. ТБ. Буриев Е.И. _____
должность


Ф.И.О.

10.06.21г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/вы- пускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Внесение изменений в п.п. а) список рекомендуемой литературы в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением приложения 1	Варнаков В.В.		30.08.2022

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Приложение №1

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

основная:

1. Данилина, Н. Е. Расследование пожаров : учебное пособие / Н. Е. Данилина. — Тольятти : ТГУ, 2018. — 214 с. — ISBN 978-5-8259-1371-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139726>
2. Мистюков, И. А. Расследование и экспертиза пожаров : учебное пособие / И. А. Мистюков, А. Н. Кроль. — Кемерово : КеМГУ, 2017. — 162 с. — ISBN 979-5-89289-137-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/102670>
3. Расследование и экспертиза пожаров : учебное пособие для вузов / С. А. Назаров [и др.] ; под редакцией С. А. Назарова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 289 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15019-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/486414>

дополнительная:


1. Беляков, Г. И. Пожарная безопасность : учебное пособие для вузов / Г. И. Беляков. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 143 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09831-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490053>
2. Экспертиза пожаров : учебное пособие / А. А. Богданов, А. Н. Лагунов, М. В. Елфимова, Л. В. Долгушина. — Железногорск : СПСА, 2020. — 148 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170755>
3. Экспертиза пожаров. Практикум : учебное пособие / А. А. Богданов, А. Н. Лагунов, М. В. Елфимова, Л. В. Долгушина. — Железногорск : СПСА, 2020. — 49 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170756>

учебно-методическая:

1. Варнаков Д. В. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Расследование пожаров» для направления 20.03.01 «Техносферная безопасность» всех форм обучения / Д. В. Варнаков; УлГУ, ИФФВТ. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 140 КБ). - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/8852>

Согласовано:

____ Ведущий специалист ООП / Чамеева А.Ф. / *А.Ф.* / 2022
 (Должность работника научной библиотеки) (ФИО) (подпись) (дата)

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы:

1. Электронно-библиотечные системы:

- a. **IPRbooks**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ группа компаний Ай Пи Эр Медиа. - Электрон. дан. - Саратов, [2022]. - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru>.
- b. **ЮРАЙТ**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru>.
- c. **Консультант студента** [Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО Политехресурс. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/pages/catalogue.html>.
- d. **Лань**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО ЭБС Лань. - Электрон. дан. – С.-Петербург, [2022]. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com>.
- e. **Znanium.com** [Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО Знаниум. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <http://znanium.com>.

2. КонсультантПлюс[Электронный ресурс]: справочная правовая система/ Компания «Консультант Плюс». - Электрон. дан. - Москва: КонсультантПлюс, [2022].

3. База данных периодических изданий [Электронный ресурс]: электронные журналы/ ООО ИВИС. - Электрон. дан. - Москва, [2022]. - Режим доступа: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>.

4. Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]: электронная библиотека. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <https://нэб.рф>.

5. Электронная библиотека диссертаций РГБ [Электронный ресурс]: электронная библиотека/ ФГБУ РГБ. - Электрон. дан. – Москва, [2022]. - Режим доступа: <https://dvs.rsl.ru>.

6. Федеральные информационно-образовательные порталы:


- a. Информационная система Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Режим доступа: <http://window.edu.ru>.
- b. Федеральный портал Российское образование. Режим доступа: <http://www.edu.ru>.

7. Образовательные ресурсы УлГУ:

- a. Электронная библиотека УлГУ. Режим доступа: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>.
- b. Образовательный портал УлГУ. Режим доступа: <http://edu.ulsu.ru>.

8. Профессиональные информационные ресурсы:

- 8.1. [Электронный ресурс]. URL: <http://fasie.ru> – сайт Фонда содействия развитию
- 8.2. [Электронный ресурс]. URL: <http://kremlin.ru/events/councils/by-council/6/53313>.
- 8.3. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.grandars.ru/student/marketing/novyuy-produkt.html>
- 8.4. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.mckinsey.com/business-functions/risk/our-insights/mckinsey-on-risk>. - McKinsey on Risk. Issue 1, 2016.
- 8.5. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.pattern-cr.ru/>.
- 8.6. [Электронный ресурс]. URL: <https://fpi.gov.ru> – официальный сайт фонда содействия перспективных исследований
- 8.7.[Электронный ресурс]. URL: <https://habrahabr.ru/company/friifond/blog/293444/>. – ФРИИ Фонд «Идеальная презентация для стартапа».
- 8.8. [Электронный ресурс]. URL: <https://rusability.ru/internet-marketing/43-luchshih-sayta-dlya-marketologov/>.
- 8.9. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.rvc.ru> – официальный сайт фонда Российской венчурной компании
- 8.7. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.rvc.ru/eco/> - сайт о национальной технологической инициативе и технологическом развитии

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 8.8.[Электронный ресурс]. URL: https://www.ted.com/talks/charles_leadbeater_on_innovation?language=ru. Чарльз Лидбитер об инновациях.
- 8.9. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.youtube.com/channel/UCp0z-UFvKUBfKtVNB1gyX7A>. Подборка видео с международного форума «Открытые инновации».
- 8.10.[Электронный ресурс]. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=M9JHYTqcZng>. - Джобс. Империя соблазна / Фильм / HD
- 8.11. Блог про инновации. Режим доступа: <http://helpinn.ru/luchshiy-film-pro-innovatsii>.
- 8.12. Все о лицензиях. Режим доступа: <https://prava.expert/litsenzii/chto-eto-takoe.html>

Согласовано:

Зам.нач. УИТиТ Ключкова М.А. Т.В.И.

Должность сотрудника УИТиТ ФИО подпись дата